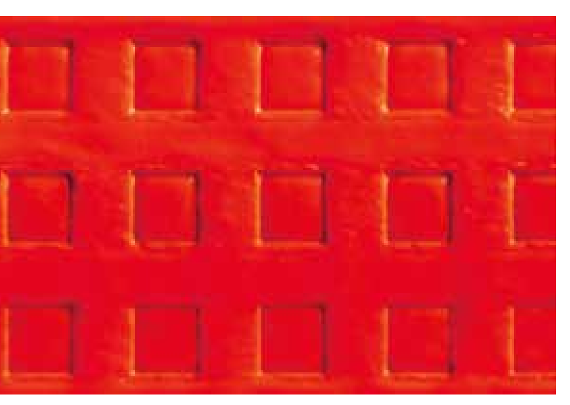
CLIMAFLEX ® STABIL





Tube isolant en mousse polyéthylène à cellules fermées avec une membrane extérieure de protection pour des applications dans le domaine des installations de chauffage et de sanitaire.

- Protection contre les contraintes mécaniques

Informations techniques

- Conductivité thermique (EN ISO 8497)
  0,036 W/mK à 0°C
  0,040 W/mK à 40 °C
  0,053 W/mK à 90 °C
- Comportement au feu : Euroclasse E (EN 13501-1)
- Température de service : de 0°C à +100°C (EN 14707)
- Déclaration de performance: W1PEF300 (Voir site web pour déclaration de performance: www.nmc.eu/dop)



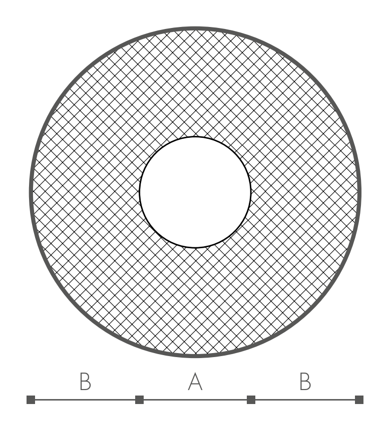


www.nmc.eu

NMC France sas
Z.I. de la Forêt – CS 10103 – 97, Route d'Anor
F – 59613 Fourmies Cedex
Phone : +33 3 27 60 81 00 – Fax : +33 3 27 59 98 55
E-Mail : info@nmc-france.fr



CLIMAFLEX ® STABIL



CLIMAFLEX® STABIL est pourvu d'une membrane extérieure robuste qui protège la mousse de toute dégradation mécanique afin de garantir les propriétés d'isolation. Convient remarquablement sur des chantiers où les conditions sont extrêmement rudes ou lorsque le produit est encapsulé dans une couche de bêton.

Grâce à sa basse conductivité thermique basse, CLIMAFLEX® STABIL peut réduire jusqu'à 80% de déperditions de chaleur des conduites d'une installation sanitaire et de chauffage. Grâce au CLIMAFLEX® STABIL, l'installation devient plus efficace du double point de vue économique et écologique.

Les produits CLIMAFLEX® STABIL présentent des propriétés d'atténuation acoustique. Ils réduisent de manière significative le bruit d'écoulement de l'eau dans la tuyauterie.

La mousse polyéthylène est un matériau peu coûteux qui présente de très bonnes propriétés d'isolation. Les produits en mousse polyéthylène sont d'un très bon rapport qualité prix.

Pour une bonne installation, veuillez suivre les conseils qui figurent dans notre mode d'emploi.

Gamme produits

Cuivre CU		Acier FE			Synthétic MP & PEX					
NW	∅ extérieur	NW	∅ extérieur		∅ extérieur	Typ	A	B	Longueur	VPE
DN	mm	DN	mm	inch	mm		mm	mm		
10	15	8	13,5	1/4	-	**12/15x4**	18-19	4	10 m	200 m
15	18	10	17,2	3/8	16	**18x4**	21-22	4	10 m	180 m
20	22	15	21,3	1/2	20	**22x4**	25-26	4	10 m	160 m
25	28	20	26,9	3/4	25	**28x4**	29-30	4	10 m	140 m
32	35	25	33,7	1	32	**35x4**	38-39	4	10 m	110 m
10	15	8	13,5	1/4	-	**15x9**	16-17	9	2 m	120 m
15	18	10	17,2	3/8	16	**18x9**	19-20	9	2 m	120 m
20	22	15	21,3	1/2	20	**22x9**	23-24	9	2 m	100 m
25	28	20	26,9	3/4	25	**28x9**	29-30	9	2 m	90 m
32	35	25	33,7	1	32	**35x9**	36-37	9	2 m	60 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	**42x9**	44-46	9	2 m	48 m
10	15	8	13,5	1/4	-	**15x13**	16-17	13	2 m	100 m
15	18	10	17,2	3/8	16	**18x13**	19-20	13	2 m	96 m
20	22	15	21,3	1/2	20	**22x13**	23-24	13	2 m	80 m
25	28	20	26,9	3/4	25	**28x13**	29-30	13	2 m	64 m
32	35	25	33,7	1	32	**35x13**	36-37	13	2 m	48 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	**42x13**	44-46	13	2 m	40 m

11/2013 NMC sa / 2013 verantwortlicher Herausgeber: NMC sa, Gert-Noël-Straße, B-4731 Eynatten

Cuivre CU		Acier FE			Synthétic MP & PEX					
NW	∅ extérieur	NW	∅ extérieur		∅ extérieur	Typ	A	B	Länge	Quantité par carton
DN	mm	DN	mm	inch	mm		mm	mm		
25	28	20	26,9	3/4	25	28x20	29-30	20	2 m	40 m
32	35	25	33,7	1	32	35x20	36-37	20	2 m	32 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42x20	44-46	20	2 m	24 m
10	15	8	13,5	1/4	-	15x25	16-17	27	2 m	40 m
15	18	10	17,2	3/8	16	18x25	19-20	26	2 m	38 m
20	22	15	21,3	1/2	20	22x25	23-24	26	2 m	36 m
25	28	20	26,9	3/4	25	28x25	29-30	25	2 m	30 m
32	35	25	33,7	1	32	35x25	36-37	25	2 m	26 m
40	42	32	42,4	1 1/4	40	42x25	44-46	25	2 m	24 m

Produits alternatifs

CLIMAFLEX ®



Tube isolant en mousse polyéthylène à cellules fermées, conçu pour des applications dans le domaine des installations de chauffage et de sanitaire.

CLIMAFLEX ® XT



Tube isolant en mousse polyéthylène à cellules fermées avec une fermeture auto-adhésive pour des applications dans le domaine des installations de chauffage et de sanitaire.

11/2013 NMC sa / 2013 verantwortlicher Herausgeber: NMC sa, Gert-Noël-Straße, B-4731 Eynatten

